

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
27. Januar 2005 (27.01.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/008086 A1

(51) Internationale Patentklassifikation: F16C 19/18,
B60B 27/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/001495

(22) Internationales Anmeldedatum:
9. Juli 2004 (09.07.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 31 936.0 15. Juli 2003 (15.07.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): FAG KUGELFISCHER AG [DE/DE];
Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): NIEBLING, Peter

[DE/DE]; Jahnstrasse 2, 97688 Bad Kissingen (DE).
HOFMANN, Heinrich [DE/DE]; Altstadtstrasse 17,
97422 Schweinfurt (DE). DLUGAI, Darius [DE/DE];
Am Deutschhof 41, 97422 Schweinfurt (DE). HEIM,
Jens [DE/DE]; Fennstrasse 31, 97424 Schweinfurt (DE).
ILGERT, David [CA/CA]; 3-53 Cambria S7, Stratford,
Ontario NSA IGB (CA).

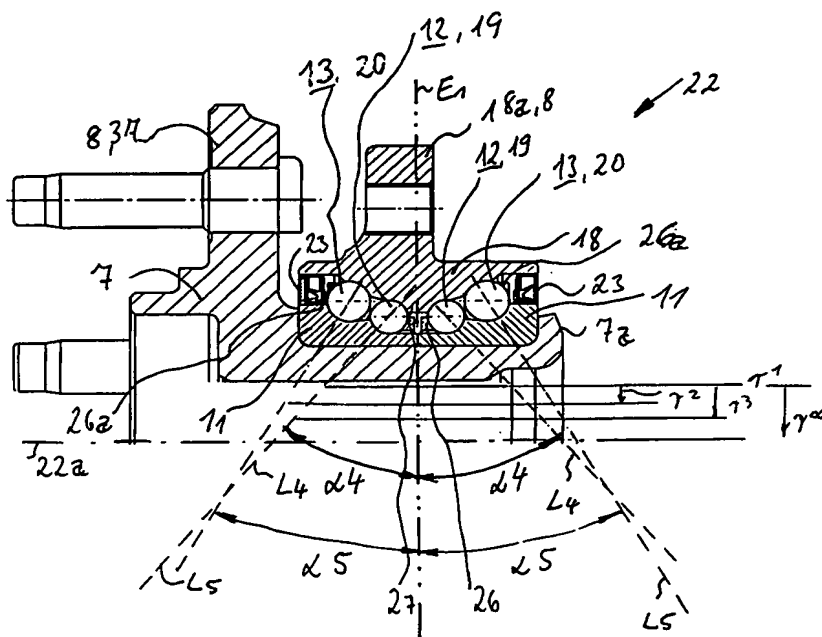
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: WHEEL BEARING UNIT EMBODIED AS AN ANGULAR CONTACT BALL BEARING

(54) Bezeichnung: RADLAGEREINHEIT IN SCHRÄGKUGELLAGERAUSFÜHRUNG



(57) Abstract: A wheel bearing unit (1) is embodied in a four-rowed angular contact ball bearing form.

(57) Zusammenfassung: Eine Radlagereinheit (1) ist in vierreihiger Schrägkugellagerausführung als eine Baueinheit ausgeführt.

BEST AVAILABLE COPY

